

**UCHWAŁA nr 4/JK/2021**  
**Rady Wydziału Zarządzania Uniwersytetu Łódzkiego**  
**podjęta na posiedzeniu w dniu 22 marca 2021 roku**

**w sprawie:** zatwierdzenia zmian w programach studiów od roku akademickiego 2021/2022 na Wydziale Zarządzania Uniwersytetu Łódzkiego

Na podstawie Rozporządzenia Ministra Nauki i Szkolnictwa Wyższego z dnia 27 września 2018 r. w sprawie studiów z późn. zm. oraz § 5 Regulaminu Studiów w Uniwersytecie Łódzkim i Uchwały nr 290 Senatu Uniwersytetu Łódzkiego z dnia 26 listopada 2018 r. w sprawie wytycznych w zakresie tworzenia programów studiów w Uniwersytecie Łódzkim, Rada Wydziału uchwala, co następuje:

§ 1

Rada Wydziału Zarządzania Uniwersytetu Łódzkiego po zasięgnięciu opinii Wydziałowej Rady Samorządu Studentów pozytywnie opiniuje zmiany w programach studiów rozpoczynających się od roku akademickiego 2021/2022 na Wydziale Zarządzania Uniwersytetu Łódzkiego.

§ 2

Szczegółowy wykaz zmian stanowi załącznik nr 1 do niniejszej Uchwały.

§ 3

Uchwała wchodzi w życie z dniem podpisania.

Zmiany w programach studiów rozpoczynających się w roku akademickim 2020/2021 na Wydziale Zarządzania UŁ

Zmiany w programie studiów **I stopnia** na kierunku **analitka biznesu**:

- zmiana wymiaru godzinowego przedmiotu kierunkowego Analiza branży i pozycji konkurencyjnej biznesu: z wykład 20 godz. + ćwiczenia 42 godz. na wykład 20 godz. + ćwiczenia 24 godz., zmiana punktów ECTS z 9 na 6;
- przeniesienie z semestru 4 na semestr 3 przedmiotu kierunkowego Analiza kapitału intelektualnego punktów ECTS z 3 na 2, zmiana formy zaliczenia: z egzamin na zaliczenie;
- zmiana wymiaru godzinowego przedmiotu kierunkowego Analiza finansowa przedsiębiorstwa z wykład 20 godz. + ćwiczenia 42 godz. na wykład 10 godz. + ćwiczenia 36 godz., zmiana punktów ECTS z 9 na 7;
- zmiana wymiaru godzinowego przedmiotu kierunkowego Analizy marketingowe z wykład 20 godz. + ćwiczenia 30 godz. na wykład 10 godz. + ćwiczenia 24 godz., zmiana punktów ECTS z 7 na 5;
- wprowadzenie na semestr 3 przedmiotu Metody ilościowe w analizie danych: wykład 30 godz., 3 ECTS, zaliczenie;
- przeniesienie na semestr 3 do siatki ogólnej przedmiotu do wyboru kierunkowego Tworzenie i analiza modeli biznesowych w praktyce, zmiana ilości godzin z wykład 14 godz. + ćwiczenia 28 godz. na wykład 30 godz., zmiana punktów ECTS z 6 na 3;
- usunięcie przedmiotu z semestru 4 Narzędzia statystyczne i ekonometryczne w biznesie;
- usunięcie przedmiotu z semestru 4 Planowanie finansowe;
- wprowadzenie przedmiotu na semestr 4 Metody jakościowe w analizie danych: ćwiczenia 30 godz., 5 punktów ECTS, zaliczenie;
- wprowadzenie przedmiotu na semestr 4 Analiza danych w Internecie: wykład 10 godz. + ćwiczenia 30 godz., 6 punktów ECTS, egzamin;
- wprowadzenie przedmiotu na semestr 4 Analiza procesów produkcyjnych i logistycznych: wykład 30 godz., 3 punkty ECTS, egzamin;
- usunięcie przedmiotu z semestru 6 Metody optymalizacyjne w zarządzaniu;
- usunięcie przedmiotu z semestru 6 Przygotowanie biznes planu;
- wprowadzenie na semestr 6 przedmiotu Zarządzanie projektami: wykład 30 godz., 3 punkty ECTS, zaliczenie;
- wprowadzenie na semestr 6 przedmiotu Raportowanie i komunikacja biznesowa: wykład 10 godz. + ćwiczenia 30 godz., 6 punktów ECTS, zaliczenie;
- usunięcie przedmiotu do wyboru kierunkowego Przygotowanie raportów na temat przedsiębiorstwa;
- usunięcie przedmiotu do wyboru kierunkowego Metody pomiaru i zarządzanie wartością przedsiębiorstwa;
- wprowadzenie przedmiotu do wyboru kierunkowego Programowanie w bazach danych (SQL): ćwiczenia 36 godz., 6 punktów ECTS, zaliczenie;
- przeniesienie przedmiotu z semestru 3 Psychologia biznesu na przedmiot do wyboru kierunkowy (wykład 30 godz., 3 ECTS, zaliczenie);

- wprowadzenie przedmiotu do wyboru kierunkowego Analiza kapitału ludzkiego: wykład 30 godz., 3 punkty ECTS, zaliczenie;
- wprowadzenie przedmiotu do wyboru kierunkowego Myślenie krytyczne i podejmowanie decyzji: wykład 30 godz., 3 punkty ECTS, zaliczenie;
- wprowadzenie przedmiotu do wyboru kierunkowego Analityka e-commerce: wykład 30 godz., 3 punkty ECTS, zaliczenie;
- dodanie efektów kierunkowych:

| <b>Wiedza</b>       |   |                 |
|---------------------|---|-----------------|
| Kod KEU             | Treść efektu kierunkowego   | Kod PRK         |
| 08A-1P_W15          | Posiada wiedzę na temat różnych źródeł danych, w tym danych w Internecie, które mogą być wykorzystane w podejmowaniu decyzji w przedsiębiorstwie. | P6U_W<br>P6S_WG |
| 08A-1P_W16          | Posiada wiedzę na temat metod porządkowania, analizowania i prezentacji informacji na podstawie danych z różnych źródeł                           | P6U_W<br>P6S_WG |
| 08A-1P_W17          | Posiada wiedzę na temat ilościowych i jakościowych metod analizy danych   | P6U_W<br>P6S_WG |
| <b>Umiejętności</b> |   |                 |
| Kod KEU             | Treść efektu kierunkowego   | Kod PRK         |
| 08A-1P_U15          | Posiada umiejętność dotarcia do różnorodnych źródeł danych, w tym danych w Internecie   | P6U_U<br>P6S_UW |
| 08A-1P_U16          | Posiada umiejętność stosowania metod ilościowych i jakościowych w analizie danych   | P6U_U<br>P6S_UW |

Zmiany w programie studiów **I stopnia** na kierunku **Business Management**:

- zmiana formy zaliczenia przedmiotu Fundamentals of Management z egzaminu na zaliczenie;
- zmiana nazwy przedmiotu Understanding Business II na Issues in Business oraz zmiana formy zaliczenia z egzaminu na zaliczenie;
- zmiana formy zajęć dla przedmiotu Accounting and Finance z wykład 30 godz. + ćwiczenia 18 godz. na ćwiczenia 36 godz., bez zmiany punktów ECTS oraz zmiana formy zaliczenia z egzaminu na zaliczenie.

Zmiany w programie studiów **I stopnia** na kierunku **cyfryzacja i zarządzanie danymi w biznesie**:

- usunięcie przedmiotu do wyboru kierunkowego Technologie mobilne;
- wprowadzenie przedmiotu do wyboru kierunkowego Wstęp do analizy i wizualizacji danych w języku Python, wykład 14 godz. + ćwiczenia 30 godz., 6 ECTS, zaliczenie.

Zmiany w programie studiów **II stopnia** na kierunku **Business Management**:

- zmiana formy zaliczenia przedmiotu Complexity Management z egzaminu na zaliczenie.

Zmiany w programie studiów **II stopnia** na kierunku **rachunkowość i zarządzanie finansami; spec. menedżer finansowy**

- przeniesienie przedmiotu Inżynieria finansowa z semestru 2 na przedmiot do wyboru wewnętrznego, zmiana z wykład 20 godz. + warsztat 14 godz., 6 ECTS na warsztat 36 godz., 9 ECTS;
- usunięcie przedmiotu do wyboru wewnętrznego Inwestowanie na rynkach zagranicznych;
- wprowadzenie przedmiotu na semestr 2 Zaawansowane zarządzanie finansami: wykład 26 godz. + ćwiczenia 20 godz., egzamin, 7 punktów ECTS;

- zmiana wymiaru godzinowego przedmiotu Portfel inwestycyjny z wykład 15 godz. + warsztat 25 godz. na wykład 15 godz. + ćwiczenia 20 godz., zmiana punktów ECTS z 8 na 6; zmiana formy zaliczenia z egzaminu na zaliczenie, zmiana semestru z 2 na 3.

Zmiany w programie studiów **II stopnia** na kierunku **zarządzanie; spec. zarządzanie rozwojem przedsiębiorstwa**

- usunięcie przedmiotu z semestru 2 Decyzje inwestycyjne i zarządzanie ryzykiem w biznesie;
- usunięcie przedmiotu z semestru 2 Ekonomia sektorowa;
- usunięcie przedmiotu z semestru 2 Strategie rozwoju spółek i grup kapitałowych;
- usunięcie przedmiotu z semestru 2 Zarządzanie wartością spółki;
- Wprowadzenie przedmiotu na semestr 2 Zarządzanie strategiczne – zagadnienia zaawansowane: wykład 33 godz., egzamin, 4 punkty ECTS;
- Wprowadzenie przedmiotu na semestr 2 Finansowanie rozwoju przedsiębiorstwa: wykład 33 godz., zaliczenie, 4 punkty ECTS;
- Wprowadzenie przedmiotu na semestr 2 Zarządzanie wartością i wycena spółki: wykład 40 godz., egzamin, 5 punktów ECTS;
- usunięcie przedmiotu z semestru 3 Modele biznesowe w praktyce;
- usunięcie przedmiotu z semestru 3 Psychologia menedżerska;
- usunięcie przedmiotu z semestru 3 Raportowanie i relacje inwestorskie;
- Wprowadzenie przedmiotu na semestr 3 Strategie e-commerce: wykład 33 godz., egzamin, 4 punkty ECTS;
- Wprowadzenie przedmiotu na semestr 3 Studium przypadku - konkurs: warsztat 16 godz., zaliczenie, 4 punkty ECTS;
- Wprowadzenie przedmiotu na semestr 3 Przywództwo w biznesie: wykład 25 godz., zaliczenie, 3 punkty ECTS;
- zmiana wymiaru godzinowego przedmiotu Modelowanie i prognozowanie w biznesie: z ćwiczenia informatyczne 25 godz. na ćwiczenia informatyczne 16 godz., zmiana punktów ECTS z 6 na 4 punkty ECTS.